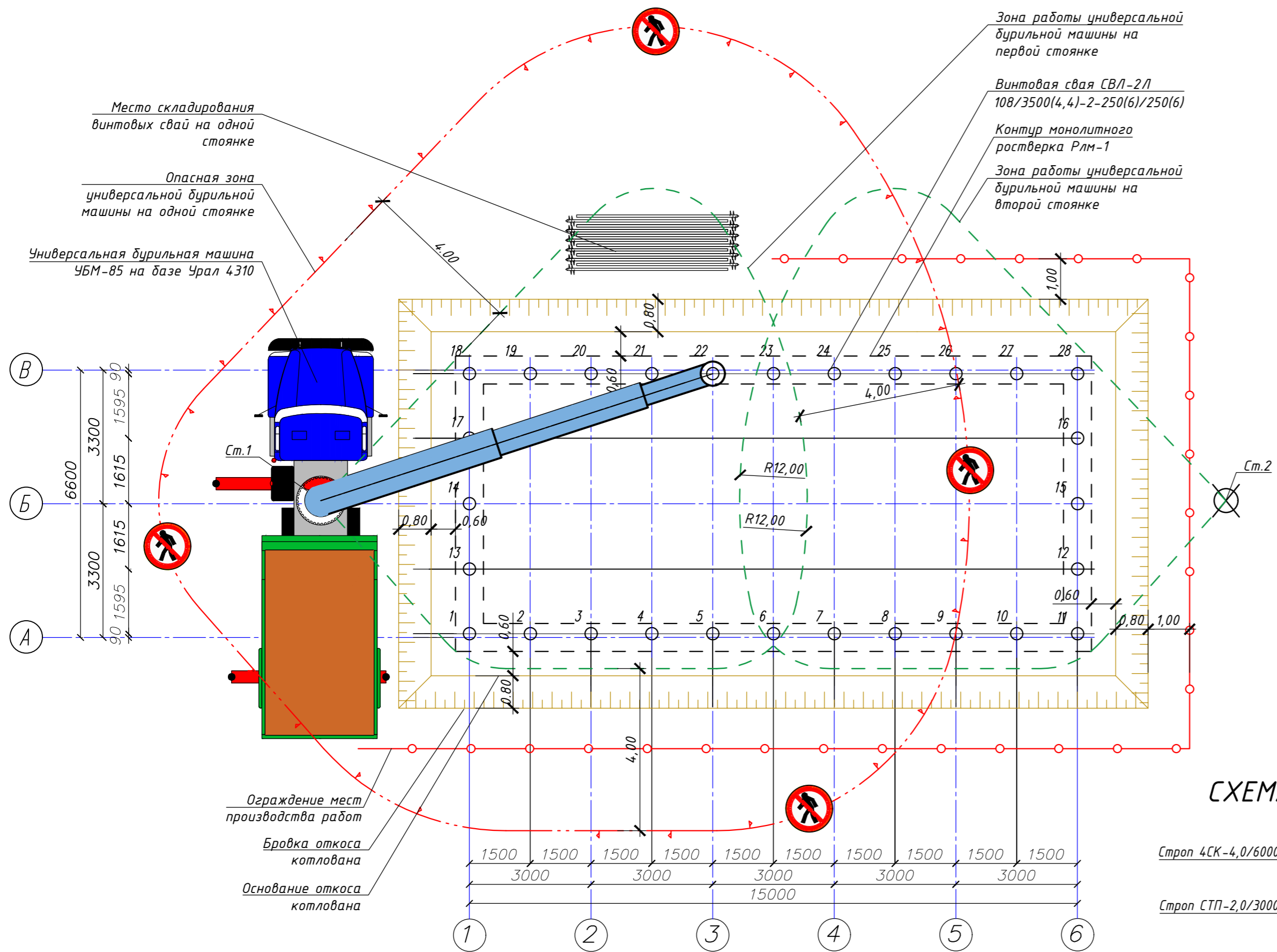
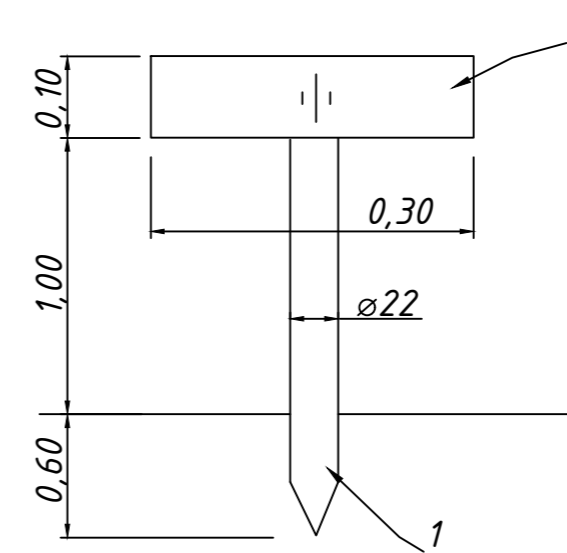


СХЕМА УСТРОЙСТВА ФУНДАМЕНТОВ ИЗ ВИНТОВЫХ СВАЙ М 1:100

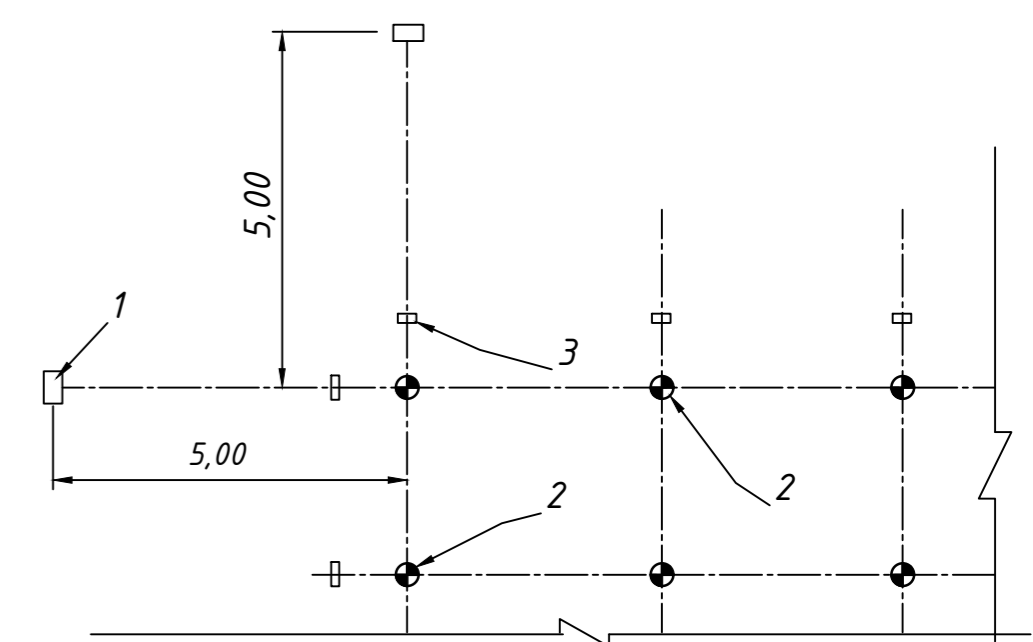


СТВОРНЫЙ ЗНАК ИЛИ РЕПЕР



1-стойка металлическая;
2-щит метал. 100*300*3мм приварить к стойке;

СХЕМА РАЗБИВКИ ОСЕЙ СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ



1-репер или створный знак; 2 - винтовые сваи;
3-обозначение осей свайных фундаментов;

НОРМО-КОМПЛЕКТ

N	Наименование	Марка	Кол.	Примечание
1	Метр металлический	—	1	ГОСТ17502-61
2	Отвес	—	1	ГОСТ79-80-71
3	Кувалда	—	1	ГОСТ114.02-65
4	Лом	ЛН-24	2	ГОСТ14.05-72
5	Универсальная буровая машина	УБМ-85	1	База Урал 4310
6	Бензогенератор	Huter	1	
7	Сварочный инвертор	Power man	1	ГОСТ 24.376-91
8	Сварочный инвертор	Elitech	1	ГОСТ 24.376-91
9	Лопата	—	2	ГОСТ 19596-87
10	Каска строительная	—	6	ГОСТ 12.4.087-84
11	Сварочный шлем	Ресанта МС-4	2	ГОСТ 12.4.254-2013

СХЕМА СТРОПОВКИ

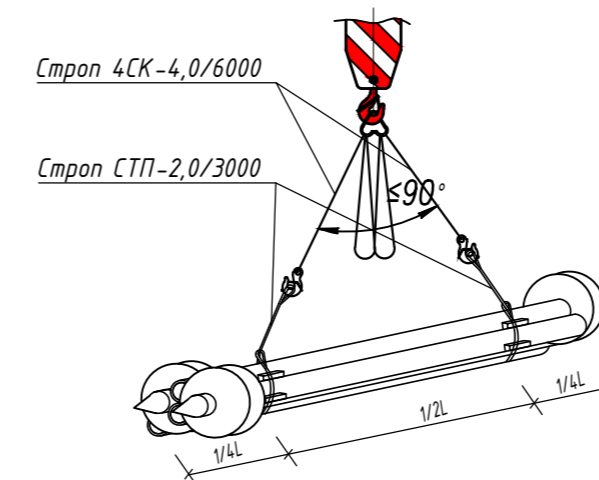
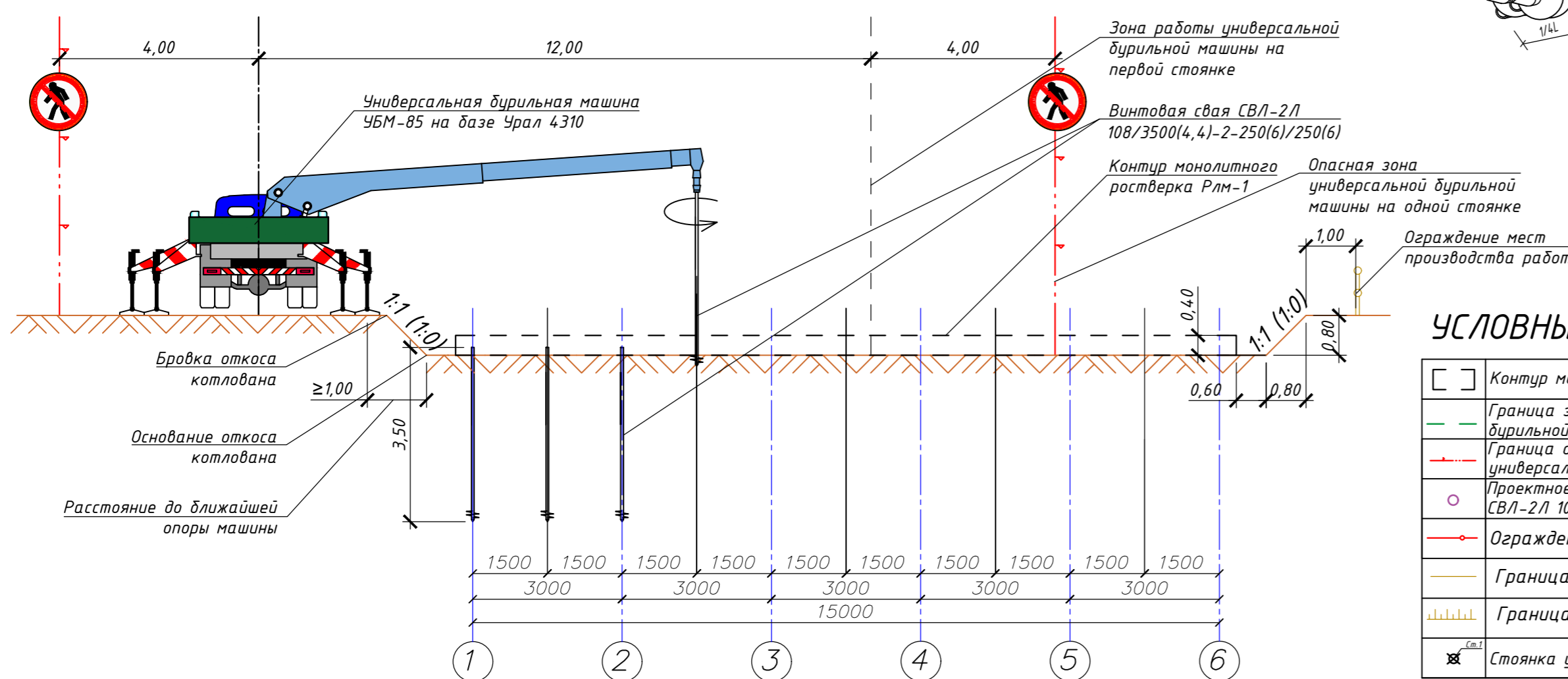


СХЕМА ЗАВИНЧИВАНИЯ ВИНТОВЫХ СВАЙ М 1:100



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Контур монолитного ростверка Рлм-1
	Граница зоны работы универсальной буровой машины
	Граница опасной зоны работы универсальной буровой машины
	Проектное положение винтовой сваи СВЛ-2Л 108/3500(4,4)-2-250(6)/250(6)
	Ограждение мест производства работ
	Граница котлована по низу
	Граница котлована по верху
	Стоянка универсальной буровой машины

ПРИМЕЧАНИЕ

Технологическая карта выполнена на устройство фундаментов из винтовых свай в составе проекта производства работ по строительству Водозаборного узла (ВЗУ) с установкой станции обезжелезирования, расположенных по адресу: Московская область городская округ Луховицы, д. Круглово.

Завинчивание винтовых свай осуществляется универсальной буровой машиной УБМ-85 на базе Урал 4310 или его аналогом. Допускается завинчивание свай ручным способом или с применением малой механизации.

Работы по устройству свайного поля производятся во взаимодействии с другими работами, предусмотренными проектом согласно календарному плану производства работ.

После устройства свайного поля производят заполнение тела свай бетоном М25 (З00).

На схеме производства свайных работ показана опасная зона работы универсальной буровой машины на одной стоянке. Работы на второй стоянке производятся аналогично, опасная зона образуется таким же образом.

29-07/20-ППР.ТК 2

Строительство ВЗУ с установкой станции обезжелезирования по адресу: Московская область городская округ Луховицы, д. Круглово					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработ.	Шевченко				
Проверил	Петренко				

Инженерное бюро ООО "Фил. Проект"